



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Tehnički list

04/2010

IRSA PLATINUM 3055 2K-vodeni lak za parkete, visokog sjaja

**Za parkete, drvene podove i stubišta
za uobičajeni do vrlo jakog stupnja opterećenosti**

Baza/oblik isporuke:

2K-PU-vodeni lak, visokog sjaja .

Područja primjene :

IRSA PLATINUM 3055 se koristi za uobičajeno do jako opterećene parkete i drvene podove, stubišta i drvo kod unutarnjeg uređenja. Za egzotična je drva prikladan tek uvjetovano, tj. pri manjem sadržaju ulja. (preporučujemo probni premaz). Također je prikladan za sportske i gimnastičke dvorane (ispitano prema DIN 18032 dio 2).

IRSA PLATINUM 3055 osobito je prikladan za svijetle vrste drva (npr. Javor). Za intenziviranje prirodne boje drva (dojam topline), osobito kod hrastovine, grundirajte pomoću IRSA PLATINUM ROLLGRUND PLUS+.

Svojstva :

Vrlo visoka otpornost na habanje • izvanredno brzo prosušivanje • **Krajnja tvrdoća se postiže već nakon cca. 10 dana** (pri +20° C, 55 % rel. vlažnosti zraka) • vrlo lagana obradivost • dobra brusivost • vrlo dobra otpornost na kemikalije u domaćinstvu • izvanredna otpornost na habanje i ogrebotine • neintenzivnog mirisa • minimalno bočno ljepljenje pri uporabi IRSA PLATINUM ROLLGRUND PLUS+ • vrlo visoka moć prijanjanja • ne ostavlja trajno neželjene tragove gumenih džonova kod svih stupnjeva sjaja • zatvoreni sloj laka zadržava otpornost na vodu i nakon poduzeć djeđovanja vode

Obrada:

Ulije IRSA PLATINUM ISO 3055 utvrđivač u kantu sredstva IRSA PLATINUM 3055 te snažno protresite min. 15 sekundi. mjesu laka i utvrđivača možete upotrijebiti za grundiranje i kao pokrovni sloj. Umiješajte samo onoliko IRSA PLATINUM 3055 i IRSA PLATINUM ISO 3055 utvrđivača, koliko ćete iskoristiti unutar sljedećih 2 sati. Omjer smjese je 20 dijelova lak : 1 dio utvrđivač. Molimo, pridržavajte se uputstva iz Tehničkog lista IRSA PLATINUM ISO 3055 utvrđivač. Površina koju želite lakirati mora biti čista, bez prašine, ulja, voska, masnih naslaga ili drugih ostataka. Preporučujemo prebrusiti drvenu površinu brusnim papirom, tj. rašpom zrnatosti 100 - 120 (završno brušenje).

Lakiranje/potrošnja:

Grundiranje

Kod postupka ravnjanja valjanjem ili premazivanja nanesite IRSA PLATINUM ROLLGRUND PLUS+; min. 100 g/m², ovisno o sposobnosti upijanja drva

Vanjski sloj

Kod postupka ravnjanja valjanjem ili premazivanjem smjesu laka i utvrđivača IRSA PLATINUM 3055 nanesite 3 puta ; cca. 130 g/m² po nanosu

Uputa: Vrijeme čekanja između zasebnih slojeva laka ne bi smjelo biti duže od 12 sati (problem s jamstvom). U suprotnome površinu prije daljnog lakiranja dobro prebrusite (mat-brušenje zrnatosti 240-320).

Nakon grundiranja nemojte vršiti nikakvo međubrušenje. **Međubrušenje vršite tek prije posljednjeg vanjskog sloja** (brusno sredstvo ili rašpa zrnatosti 240-320).

Ukupna potrošnja (grundiranje+ vanjski sloj): min. 460 g/m².

Sušenje:

Nakon grundiranja premazivanjem ili rolanjem iznosi cca. 2 sata. Nakon vanjskih slojeva svaki put cca. 2-4 sata.

Prelakiranim se površinom može oprezno hodati nakon cca. 4 sata, lagano je opteretiti nakon cca. jednog dana, a **u potpunosti je opteretiva** (polaganje tepiha, postavljanje namještaja) **nakon cca. 10 dana**. Čim duže svježe prelakiranu površinu poštedite tijekom prvih dana nakon lakiranja, tim više ćete produžiti trajanost laka.

Navedena vremena sušenja odnose se na normalne uvjete (+20° C i 55 % rel. vlažnost zraka). Visoka vlažnost zraka i niska temperatura produžuju sušenje. Osigurajte dovoljnu provjetrenost (ali bez propuha).

Radne alatke:

IRSA za IRSA PLATINUM WASSERLACKSYSTEM nudi posebno prikladne radne alatke i naprave: IRSA Rapid-špatula (lopatica) nehrđajuća, IRSA Aqua valjak, IRSA četka za premazivanje.

Uputa: Bespjekoran rezultat možete postići samo s prikladnim radnim alatkama.

Radne alatke odmah nakon uporabe očistite novinskim ili sličnim dobro upijajućim papirom, te nakon toga temeljito operite vodom.

Naše usmeno i pismeno primjenjeno-tehničko savjetovanje na temelju istraživanja se provodi u najboljoj namjeri, no nije isključivo kao neobavezujuće uputstvo te Vas ne oslobođa obaveze da sami testirate prikladnost proizvoda koje Vam isporučimo za postupke i svrhe koje ste im namijenili. Prijenosa, korištenje i obradivanje proizvoda se vrši van naše kontrole te odgovornost za iste snosite sami. Mi svakako jamčimo ujednačenu i postojanu kvalitetu naših proizvoda. Pojavom novog Mit „Tehničkog lista“ prethodni prestaje važiti.



Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH

Sredstva za brušenje (trake, role, diskovi, brusni papir), rašpe i filceve (Pads) u svim izvedbama možete nabaviti kod IRS-a-e.

Temperatura obrade: prostorija/podloga i IRS PLATINUM 3055/IRSA PLATINUM ISO 3055 utvrđivač: ne ispod +15° C, odnosno preko +25° C.

Veličine kanti:

9,0 litara IRS PLATINUM 3055 i 0,45 litara IRS PLATINUM ISO 3055 utvrđivača

4,5 litara IRS PLATINUM 3055 i 0,225 litara IRS PLATINUM ISO 3055 utvrđivača

Kante su napunjene na način koji omogućava jednostavno spravljanje smjese laka i utvrđivača.

Održavanje/čišćenje:

Za sjajne, odnosno svilenkasto-mat površine preporučujemo IRS Aqua Star. Najranije korištenje preporučujemo cca. 14 dana nakon završnog lakiranja. Za otklanjanje tvrdokorne prljavštine i grundiranje koristite IRS Temeljni čistač G88. Potražite naše IRS setove za održavanje. Uputa: Molimo, uzmite u obzir da u slučaju korištenja drugih sredstava, odnosno neprikladnog čišćenja i održavanja, ne možemo prihvati odgovornost za eventualne posljedice.

Kod jako frekventnih ulaznih područja preporučujemo umetnuti pod stolice zaštitne strunjače ili zaštitu od pusta (npr. bez omekšivala od Tesa). Kod uredskih stolica na kotačima koristite prikladne kotače prema DIN 68131.

Molimo, zatražite odgovarajuća IRS Uputstva za održavanje te se pridržavajte Tehničkog lista.

Naknadno lakiranje:

Naknadno lakiranje sa IRS PLATINUM 3055 smjesom laka/utvrđivača preko već prelakiranih površina možete napraviti nakon što izvršite temeljno čišćenje pomoću IRS Temeljnog čistača G88 i temeljito mat-prebrusavanja (zratost 100). Površinu koja se već stanjila do sirovog drva, kao i tvornički lakirani gotovi parket, treba u potpunosti obrusiti. Kod gotovih parketa prije brušenja provjerite nagazni sloj (preporučujemo individualno savjetovanje.) Za ostale upute u svezi obrade vidi „Lakiranje/potrošnja“.

Upute: Čuvajte podalje od dosega djece. Tijekom i nakon obrade pobrinite se za temeljito prozračivanje. Ne udišite pare od prskanja. Nositte zaštitnu masku. U slučaju doticaja s očima ili kožom odmah temeljito isperite vodom. Spriječite oticanje u kanalizaciju, podzemne vode ili u zemlju. Kante reciklirajte isključivo nakon što su u potpunosti ispraznjene. Neosušene ostatke laka odlažite na zbirnim mjestima za otpadni lak. Stupanj ugroženosti voda 1.

Skladištenje:

Ne skladištite i ne transportirajte pri temperaturama nižim od +6° C, kao ni duže vremena iznad +25° C. U originalnim kantama rok uskladištenja iznosi cca. ¾ godine. Oštećene posude dobro zatvorite i iskoristite što prije.

Zaštitite od hladnoće.

VOC-oznaka od 2007/2010:

IRSA Platinum 3055 visokog sjaja sa IRS Platinum 3055 utvrđivačem: 2004/42/2 A(j)140;140 g/l <93 g/l

Pojašnjenje:

2004/42 = godina i broj EU-smjernice

/2 = dodatak 2

A = dio A

() = podkategorija proizvoda

---,--- g/l = Granična vrijednost 1. stupanj t.j. granična vrijednost 2. stupanj u g/l

< --- g/l = aktualna VOC-vrijednost